



Заказное обозначение V11LT-02Z+02Z-...

Многоосевой командоконтроллер V 11 является прочным коммутационным устройством, соответствующим нормам IEC 947-5-1, EN 60947, DIN VDE 0660-200 и предназначенным для подъемно-транспортного оборудования. Модульная компоновка создает возможность универсального применения этого устройства. V 11 устойчив к воздействию масла, морского климата, озона и ультрафиолетового излучения.

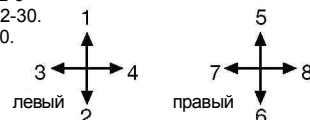
Параметры контактов: 2 А, 250 В АС, категория применения 15 или 1 А, 24 В DC, категория применения 13 (стандарт) или 4 А, 250 В АС, категория применения 15 (спец.)

Механический срок службы 10 миллионов коммутационных операций
Допустимая температура окруж. среды при эксплуатации: от -40° С до +60° С,
при складировании: от -50° С до +80° С

Устойчивость к воздействию климата:
постоянное влажное тепло - согл. DIN IEC 68, часть 2-3
циклическое влажное тепло - согл. DIN IEC 68, часть 2-30.
Степень защиты спереди: IP 54 IEC 529, DIN 40050.

Технические характеристики см. страницу 5/100.
Заказные формуляры см. страницу 5/002.

Блок привода со схематическим отображением установленных контактных блоков и осей переключения. Показано левое исполнение - (правое в зеркальном отражении).

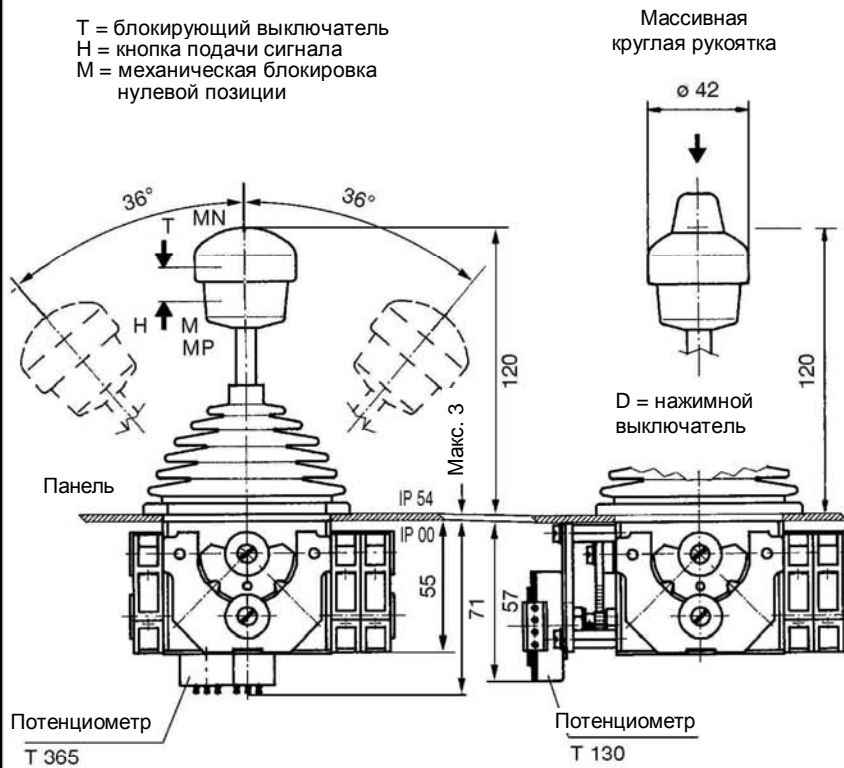


Обозначение направлений переключения согласно DIN 15025

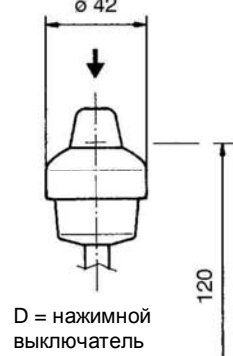
Поз.	V 11.1	V 11	Дополнит. обозначения	Вес, грамм	Обозначение	Цена, евро	
1				400	V 11.1		
2							
3							
4							
5							
7.1	Командоконтроллер, левый	(направления переключения 1-2, 3-4)			L		
7.2	Командоконтроллер, правый	(направления переключения 5-6, 7-8)			R		
10	Кулиса, крестообразная	(предотвращает переключение по диагонали)		60	P		
11	Кулиса, специальное исполнение	(например, H-образная кулиса)		60	PX		
20	Рукоятка переключения с массивным круглым наконечником						
21	Рукоятка переключения с механической блокировкой нулевой позиции:						
21.1	нажатием вверх,			50	M		
21.2	нажатием вверх, блокировка в кулисе или в дугообразном шарнире,			60	MP		
21.3	нажатием вниз			50	MN		
21.4	Механ. блокировку 0 позиции с устр.-ми. подачи сигналов см. на стр. 1/282						
22	Рукоятка перекл. с блокирующим выключателем	1 замыкающий контакт		100	T		
23	Рукоятка переключения с кнопкой подачи сигнала	1 замыкающий контакт		100	H		
24	Рукоятка перекл. с нажимным выключателем	1 замыкающий контакт		110	D		
25	Рукоятка перекл. с «утопленным» нажимн. выкл.	1 замыкающий контакт		110	DV		
26	Рукоятка переключения с цилиндрическим наконечником В 1			40	B 1		
27	Рукоятка перекл. с наконечником В 1, с наж. выкл. сверху	- 1 замык. контакт		60	B 1T		
28	Рукоятка переключения, удлиненная либо укороченная						
28.1	- 20 мм				S5		
28.2	+20 мм,				S8		
29	прочие круглые, цилиндрические и Т-образные наконечники, с устройствами подачи сигналов и без них см. страницу каталога 1/280...						
30	Блок контактов (двойной элемент переключения), последовательность переключения 4-0-4		A...	Количество контактов	2	70	01
31	Направление переключения 1-2 и 3-4 по каждому блоку контактов			4	130	02	
32	Программирование контактов согласно диаграммам типа MS...			6	190	03	
33	см. на странице каталога 5/001 или согласно диаграммам заказчика						
34							
38	Пружина возврата в нулевое положение (для каждого направления перекл.)			25	Z		
39	Фрикционный тормоз с подстройкой (для каждого направления перекл.)			20	R		
40	Потенциометры и др. устройства для 1 блока контактов с присоед. деталью		...P324	70	P		
41	Потенциометр из токопроводящей пластмассы Т 365, с линейным центральным отводом, механический срок службы 10 миллионов коммутационных операций, значения сопротивления 2x5 кОм, мощность 0,5 ватт, макс. ток ползунка 1 мА				(P)		
42	Деталь для установки потенциометра, ось 6 мм, угол подстройки 2 x 150°				(P)		
43	Деталь для установки пот.-ра и др. устройств с подстройкой угла поворота		C..., P...				
44	Прочие потенциометры и другие устройства см. страницу каталога 1/240...						
50	Пластмасс. корпус I 160 x 240, для конт. блоков размером не более типа 03,			800	I		
52	Прочие типы корпусов см. страницу каталога 1/350						
60	Табличка обозначений, без гравировки, с 2 или 4 стрелками направлений						
61	Выполнение гравировки каждых 10 печатных знаков						
70	Устройства подачи команд и сигнализации см. страницу каталога 1/360						



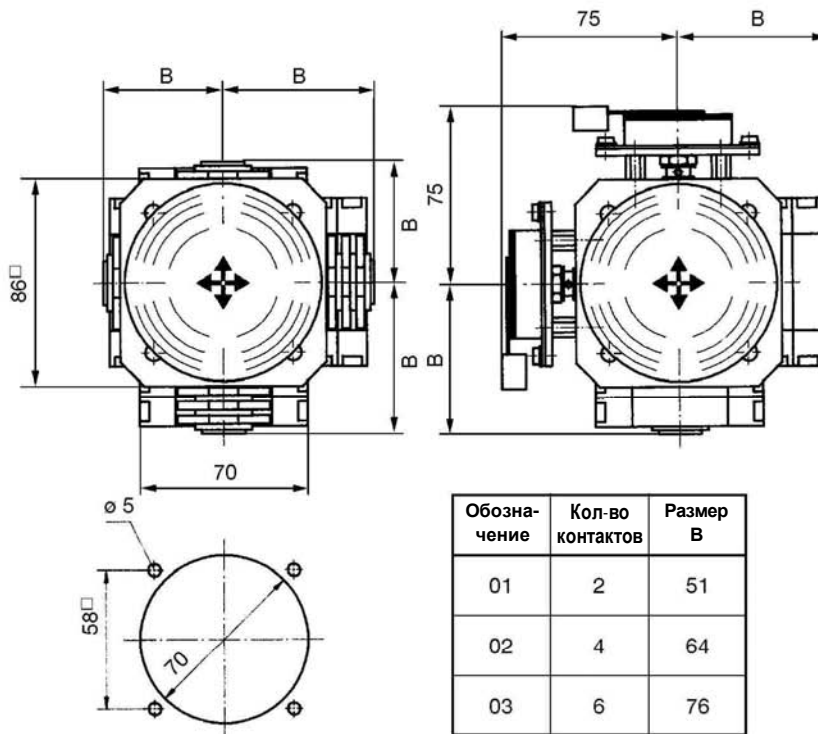
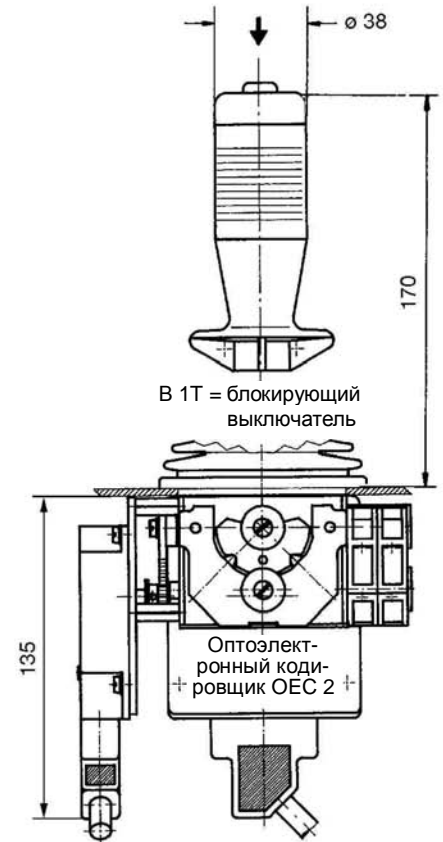
T = блокирующий выключатель
H = кнопка подачи сигнала
M = механическая блокировка
нулевой позиции



Массивная
круглая рукоятка



Цилиндрическая рукоятка В 1



Отверстие для установки

